АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2018 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Физическая культура и спорт				
Направление подготовки/ специальность	03.03.0	2 Физика		
Направленность (профиль) / специализация	Физика конденсированного состояния			
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат			
Курс	1	семестр	1	
Трудоемкость в кредитах	2		2	
(зачетных единицах)				
Виды учебной деятельности	Временной р			ecypc
	Лекции			8
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		Я	16
работа, ч	Лабораторные занятия		Я	0
	ВСЕГО			24
Самостоятельная работа, ч			Ч	48
		ИТОГО,	Ч	72

Вид промежуточной	Зачет	Обеспечивающее	ОФК ШБИП
аттестации		подразделение	

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности

Код	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
компетенции		Код	Наименование	
		УК(У)-7.В1	Владеет опытом мотивационно-целостного отношения к физической культуре, здоровому образу жизни	
		УК(У)-7.В3	Владеет опытом подбора средств тренировки	
УК(У)-7 дол физ под обе соп про		УК(У)-7.В5	Владеет опытом психофизической регуляции организма (аутогенная тренировка)	
	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК(У)-7.У1	Умеет использовать физкультурно- спортивную деятельность для достижения жизненных и профессиональных ценностей	
		УК(У)-7.У5	Умеет использовать «двигательную активность» как один из факторов здорового образа жизни	
		УК(У)-7.31	Знает роль основных средств и методов физической культуры	
		УК(У)-7.33	Знает основы оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	
		УК(У)-7.35	Знает средства и методы физического воспитания	

2. Планируемые результаты обучения по дисциплины (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

	Компетенция	
Код	Код Наименование	
РД-1	Уметь составлять индивидуальные программы физического	УК(У)-7
	воспитания с оздоровительной, рекреационной,	
	восстановительной направленностью с учетом физиологических	
	особенностей организма	
	Владеть опытом составления и проведения самостоятельных	УК(У)-7
РД-2	занятий физическими упражнениями, гигиенической или	
	тренировочной направленности	
РД-3	Знать основы общей физической, вспомогательной специальной	УК(У)-7
	физической, технической и психической подготовленности	

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Физическая культура в	РД-1	Лекции	2
общекультурной и профессиональной		Практические занятия	4
подготовке студентов. Социально-		Самостоятельная работа	12
биологические основы физической			
культуры/			
Раздел 2. Основы здорового образа	РД-1	Лекции	2
жизни студента.	РД-3	Практические занятия	4

Психофизиологические основы		Самостоятельная работа	12
учебного труда и интеллектуальной			
деятельности.			
Раздел 3. Основы методики	РД-2	Лекции	2
самостоятельных занятий	РД-3	Практические занятия	4
физическими упражнениями. Общая		Самостоятельная работа	12
физическая и специальная подготовка		1	
в системе физического воспитания			
Раздел 4. Спорт. Особенности занятий	РД-2	Лекции	2
выбранным видом спорта или системы	РД-3	Практические занятия	4
физических упражнений.		Самостоятельная работа	12
Профессионально-прикладная			
физическая подготовка студентов			

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

- 1. <u>Капилевич, Л. В.</u> Физиология спорта : учебное пособие / Л. В. Капилевич; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2011. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m54.pdf (дата обращения 15.05.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный
- 2. Физическая культура : учебник для бакалавров / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко [и др.]. Москва: Юрайт, 2013. URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-83.pdf (дата обращения 15.05.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный

Дополнительная литература

1. Сарычева, Т. В. История физической культуры и спорта: учебное пособие / Т. В. Сарычева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). — Томск: Изд-во ТПУ, 2013. — URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m201.pdf (дата обращения 15.05.2018).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный

4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- 1.Электронный ресурс «Nedug.ru. Мир красоты и здоровья». Раздел «Физическая культура» http://www.nedug.ru/
- 2.Сайт Центральной Отраслевой Библиотеки по физической культуре и спорту http://lib.sportedu.ru/

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем** лицензионного программного обеспечения ТПУ):

- 1. Acrobat Reader DC; AkelPad;
- 2. Chrome;
- 3. Firefox ESR:
- 4. Flash Player;
- 5. K-Lite Codec Pack Full;
- 6. Office 2013 Standard Russian Academic;
- 7. Office 2007 Standard Russian Academic;
- 8. ownCloud Desktop Client;

- 9. PDF-XChange Viewer;
 10. Visual C++ Redistributable Package;
 11. Webex Meetings;
 12. WinDjView;
 13. Zoom;

- 14. 7-Zip